10265A176V20

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration 14 JAN 2005

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

as stated below next to my name,

Verfahren zur Codierung von Positionen von Datenelementen in einer Datenstruktur

Verfahren zur Codierung von Positionen von Datenelementen in einer Datenstruktur

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am 30.06.2003 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags PCT/DE03/02168 und am 02.06.2004 und 15.07.2004 abgeändert (falls zutreffend).

was filed on 30.06.2003
as United States Application Number or PCT
International Application Number
PCT/DE03/02168 and was amended on
02.06.2004 and 15.07.204 (if applicable).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

lch beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patentė Erfinderurkunden, aller oder 365(a) § PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

ĵ	4,					
ز '		, Ge	erman Language	Declaration		
	Prior foreign appplicatio Priorität beansprucht	ns .		₹	<u>Priority</u>	Claimed
	10231970.7 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	15.07.2002 (Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr ein	iled) ngereicht)	⊠ Yes Ja	No Nein
	(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	No Nein
	(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir	led) ngereicht)	☐ Yes Ja	No Nein
	(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein	led) ngereicht)	☐ Yes Ja	No Nein
; ; ; ; ; ; ;	Code, § 120 zusteh aufgeführten US-Patent aller PCT internationale Vereinigten Staaten werkenne, insofern der früheren Anspruchs dieseiner US-Patentanmeldu Anmeldung in einer gel Title 35, US-Code, § 1 Weise offenbart wurde, in Einkleglicher Informationen Patentfähigkeit in Einklegelicher Regulations, § Im Zeitraum zwischen der Zeitraum zwischen der Allen des Vertrags üttem Gebiet des Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags üttem Gebiet des Patentanmeldung und Gem Gebiet des Patentanmeldung und Gebiet des Patentanmel	pruche hiermit die mir unter Title 35, US- 120 zustehenden Vorteile aller unten in US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) internationalen Anmeldungen, welche die Staaten von Amerika benennen, und insofern der Gegenstand eines jeden inspruchs dieser Patentanmeldung nicht in atentanmeldung, bzw. PCT internationalen in einer gemäß dem ersten Absatz von S-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und inbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung informationen an, die zur Prüfung der keit in Einklang mit Title 37, Code of gulations, § 1.56 von Belang sind und die in zwischen dem Anmeldetag der früheren ieldung und dem nationalen oder im is Vertrags über die Zusammenarbeit auf iet des Patentwesen (PCT) gültigen illen Anmeldetags bekannt geworden sind.		I hereby claim the benefit und Code, § 120 of any United S 365(c) of any PCT Internation the United States, listed be subject matter of each of the is not disclosed in the prior International application in the first paragraph of Title 35, Unacknowledge the duty to discomaterial to patentability as de Federal Regulations, § 1.56 between the filing date of the national or PCT Internation application.	States applicated application and claims or United emanner ited States info efficient in the prior application app	pplication(s), or ation designating, insofar as the first this application States or PC reprovided by the SCOde, § 112, remation which is Title 37, Code of ecame available plication and the godate of this
10	PCT/DE03/02168 Application Serial No.) Anmeldeseriennummer)	30.06.2003 (Filing Date D. (Anmeldedatu	, M, Y)	anhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(State	nding tus) ented, pending, ndoned)
	Application Serial No.) Anmeldeseriennummer)	(Filing Date D, (Anmeldedatu	,M,Y) m T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)		ented, pending, ndoned)
F K V 1 G U A P	ch erkläre hiermit, dal irklärung von mir gemac Vissen und Gewissen de erner daß ich diese enntnis dessen able orsätzlich falsche Angab 001, Title 18 des US-ieldstrafe und/oder Gefänd daß derartige wisser ngaben die Rechtswir atentanmeldung oder ei atentes gefährden könne	chten Angaben nach er Wahrheit entsprech eidesstattliche Erklä ge, daß wissentlich en oder dergleichen Code strafbar sind ngnis bestraft werden ntlich und vorsätzlich rksamkeit der vorlich ines aufgrund deren	n bestem hen, und drung in ch und gemäß § und mit n können n falsche egenden	I hereby declare that all statent own knowledge are true and to on information and belief are further that these statement knowledge that willful false stamade are punishable by fine of under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the a issued thereon.	that all standard that all sta	tatements made to be true; and made with the and the like so onment, or both, e United States tatements may

Form PTO/SB/103 (8-96)

Page 2
Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer	r No. 29177 And I hereby appoint
Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)	Direct Telephone Calls to: (name and teleph number)
	Ext
Postanschrift:	Send Correspondence to:
Three First National Plaza, 70 West Madison UNITED STAT Telephone: (001) 312 372 11 21	8 Lloyd LLC Street, Suite 3300 60602-4207 Chicago, Illinois ES OF AMERICA and Facsimile (001) 312 827 8185 or er No. 29177
Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders: Jörg Heuer Unterschrift des Erfinders Datum	Full hame of sole or first inventor: Jörg Heuer Inventore signature Date
Wohnsitz München, GERMANY	Residence München, GERMANY
Staatsangehörigkeit DE Postanschrift	Citizenship DE Post Office Addess
Fischbachauerstraße 8	Fischbachauerstraße 8
81539 München GERMANY	81539 München GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): - (Andreas Hutter	Full name of second joint inventor, if any:
Unterschrift des Erfinders Datum	Andreas Hutter Triventore signature Date 22.11.04
Wohnsitz München, GERMANY Staatsangehörigkeit	München, GERMANY
DE	Citizenship DE
Postanschrift Sturmiusweg 42	Post Office Address Sturmiusweg 42
81673 München GERMANY	81673 München GERMANY
Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im	(Supply similar information and signature for third and

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE